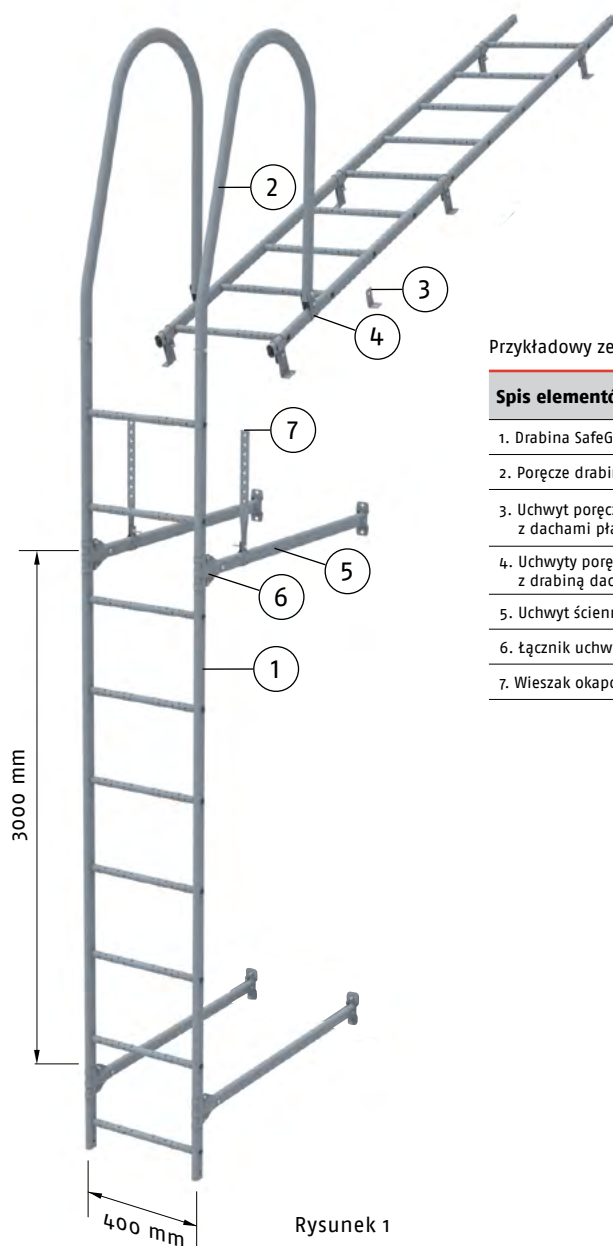


INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI

DRABINA ELEWACYJNA



Rysunek 1

Montaż

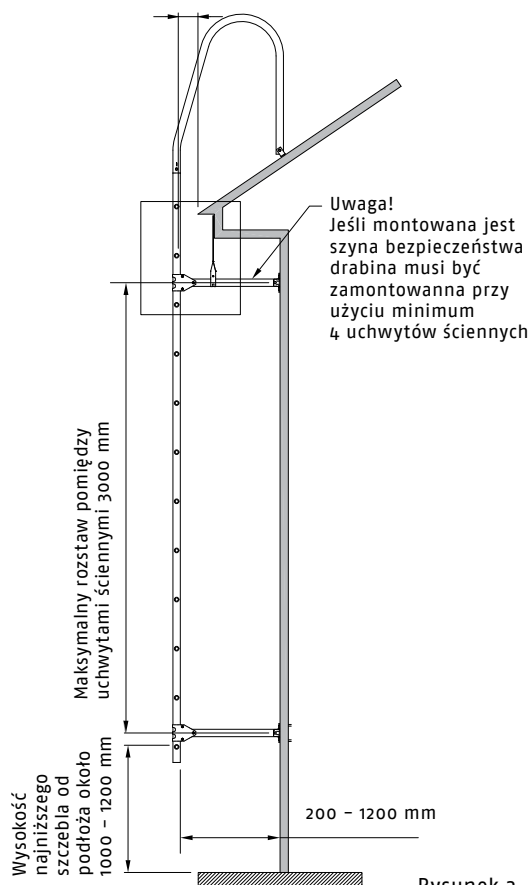
Drabina powinna zostać zamontowana w taki sposób, aby ostatni górny szczebel był 100 mm powyżej linii okapu. Dolny szczebel drabiny powinien znajdować się około 1000 – 1200 mm powyżej poziomu gruntu, by zabezpieczyć drabinę przed wspinaniem się dzieci.

- Minimalna odległość drabiny od krawędzi okapu powinna wynosić 200 mm.
- Drabinę w razie potrzeby należy skrócić, aby spełnić wymagania zamieszczone w instrukcji. W zależności od rodzaju konstrukcji dachu i elewacji budynku należy zastosować odpowiedni zestaw mocowań. Przy mocowaniu drabiny należy w odpowiedni sposób uszczelnić połączenia uchwytów z konstrukcją budynku tak aby uniknąć ewentualnych przecieków.
- Górna para uchwytów ściennych drabiny elewacyjnej powinna być zamontowana możliwie jak najbliżej okapu, natomiast dolna para pomiędzy pierwszym i drugim szczeblem. Rozstaw uchwytów ściennych nie może przekroczyć 3000 mm. Drabina elewacyjna powinna być skręcona z uchwytami ściennymi za pomocą łączników oraz dwóch śrub M8x16 i jednej śruby M8x40 z nakrętkami.

Przykładowy zestaw elementów potrzebnych do montażu drabiny elewacyjnej 3000 mm

Spis elementów	Ilości sztuk	Do drabiny dachowej	Do blachodachówki
1. Drabina SafeGrip	1 szt.	1 kpl.	1 kpl.
2. Poręcz drabiny elewacyjnej	2 szt.	1 kpl.	1 kpl.
3. Uchwyt poręczy typu L (połączenie z dachami płaskimi itp.)	2 szt.	-	1 kpl.
4. Uchwyty poręczy typu U (połączenie z drabiną dachową)	2 szt.	1 kpl.	-
5. Uchwyt ścienny drabiny elewacyjnej	4 szt.	1 / 2 kpl.	1 / 2 kpl.
6. Łącznik uchwyty ścienny z drabiną	4 szt.	1 / 2 kpl.	1 / 2 kpl.
7. Wieszak okapowy	2 szt.	1 kpl.	1 kpl.

Minimalny dystans pomiędzy drabiną i okapem: 200 mm



Rysunek 2

- Górne uchwyty ściennie drabiny elewacyjnej powinny być zamontowane za pomocą wieszaków okapowych gdy odstęp od ściany przekracza 400 mm. Wieszaki okapowe służą do przeniesienia obciążeń pionowych na konstrukcję dachu. Do ich montażu należy użyć śrub M8x30 z nakrętkami oraz wkrętów kołnierзовych 7 x 50 mm.

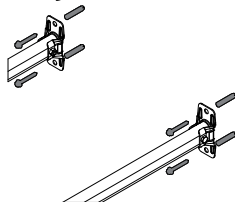
Metody montażu uchwytów ściennych w zależności od konstrukcji ściany:

Rysunek 4

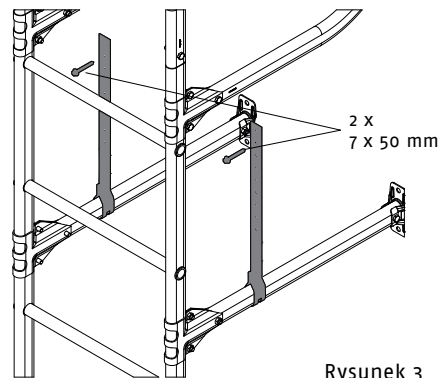


Szkielet drewniany:
2 x 7x50 mm wkręt kołnierзовy

Rysunek 5



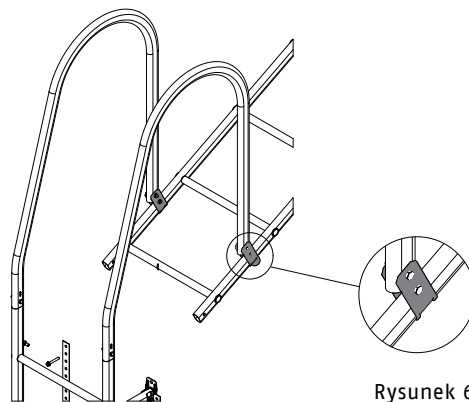
Ściana betonowa:
kołek nylonowy lub metalowy odpowiedni do rodzaju materiału
4 x 7x50 mm wkręt kołnierзовy



Rysunek 3

Mocowanie drabiny przyściennej do drabiny dachowej

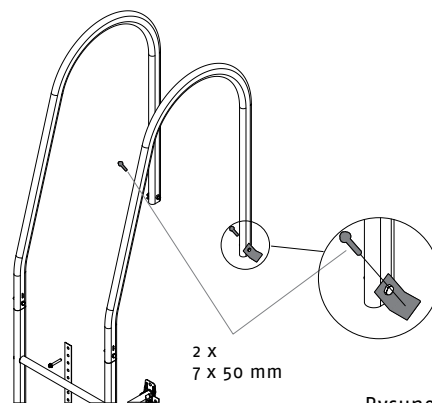
- Poręcze drabiny elewacyjnej mocowane są do drabiny dachowej za pomocą uchwytu poręczy.
- Uchwyty poręczy typu U umieszczamy wokół ramion drabiny i mocujemy go za pomocą dwóch śrub M8x40 z nakrętkami.



Rysunek 6

Mocowanie drabiny przyściennej do pokrycia dachowego

- Poręcze drabiny elewacyjnej mocowane są przez pokrycie dachowe (na przykład pokrycia stalowe) do dodatkowych, pomocniczych łat dachowych za pomocą uchwytu poręczy typu L.
- Uchwyt poręczy typu L należy przymocować do poręczy drabiny za pomocą śruby M8x40 z nakrętką, a do pokrycia dachowego za pomocą samowiercących wkrętów kołnierзовych 7 x 50 mm.
- Między pokryciem dachowym a uchwytem poręczy typu L należy zamontować uszczelkę z gumy EPDM.



Rysunek 7

Użytkowanie

Wszystkie budynki powinny mieć zapewnione bezpieczne wyjście na dach oraz bezpieczne przejścia do kalenicy, komina, włazów i innych konstrukcji wymagających konserwacji. W przypadku drabiny SafeGrip dodatkowe zabezpieczenie przed upadkiem można wykonać za pomocą pionowej szyny bezpieczeństwa.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan drabiny oraz jej mocowania pod kątem ich stanu technicznego i prawidłowego ich montażu. Nie należy używać produktu w przypadku osób o pogorszonym stanie zdrowia lub gdy warunki atmosferyczne nie pozwalają na wchodzenie na niebezpieczne obszary budynku.

Drabiny SafeGrip po prawidłowym zamontowaniu spełniają wymagania certyfikatu weryfikacyjnego. Wymagania oparte są na kryteriach opublikowanych przez Ministerstwo Środowiska. Uszkodzone lub nieodpowiednio zamontowane drabiny nie mogą być używane. W przypadku stwierdzenia wad w wykonaniu lub zamocowaniu drabiny należy w pierwszej kolejności skontaktować się z instalatorem drabiny lub sprzedawcą produktów Ruukki.

Konserwacja

Dzięki stałej kontroli jakości i pracom badawczym prowadzonym przez firmę Ruukki, drabiny SafeGrip i produkty do zabezpieczania dachów są trwałe i bezpieczne w użyciu, jeżeli zostały zamontowane zgodnie z instrukcją.

Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie i trwałość produktów, właściciel nieruchomości musi przeprowadzać coroczną kontrolę i konserwację oraz upewnić się, że nie zostało przekroczone obciążenie śniegiem określone w przepisach.

Jeżeli w drabinie zainstalowano szynę bezpieczeństwa, właściciel nieruchomości musi zlecić jego coroczną kontrolę osobie upoważnionej przez producenta.

Roczna lista kontrolna dotycząca konserwacji drabiny elewacyjnej Ruukki:

- Sprawdzić szczelności połączeń i punktów mocowania;
- Sprawdzić stan mocowań ściennych i dachowych;
- Zadbać o usuwanie nadmiaru śniegu w celu zminimalizowania obciążenia konstrukcji i punktów mocowania (w razie potrzeby kilkakrotnie w ciągu zimy);
- Usunięcie śniegu i lodu z drabiny, jeśli to konieczne;
- Sprawdzić stan farby lub powłoki cynkowej wyrobów, a także naprawić i uzupełnić ubytki;
- Zniszczone lub uszkodzone części należy jak najszybciej wymienić lub naprawić.

• Kontakt

Ruukki Polska Sp. z o.o.

tel. +48 46 85 81 600

www.ruukkidachy.pl

W związku z prowadzonymi pracami badawczymi i rozwojem proponowanego systemu, Ruukki Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmian lub poprawek treści zawartej w powyższym opracowaniu bez wcześniejszego uprzedzenia.
Niniejsze opracowanie nie stanowi oferty w rozumieniu prawnym.

Copyright © 2026 Rautaruukki Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ruukki i nazwy produktów Ruukki stanowią znaki handlowe lub zarejestrowane znaki handlowe Rautaruukki Corporation, spółki zależnej SSAB.